



Glasses CM-G 15"

7 620 310 072



BOSCH

hr Upute za upotrebu

Sadržaj

| | |
|----------|--|
| 2 | Važne informacije |
| 2 | Suglasnost za namjensku upotrebu proizvoda |
| 2 | Odobrenje CE |
| 2 | Napomene o ugradnji |
| 3 | Uključivanje/isključivanje |
| 3 | Postavke |
| 3 | Tehnički podaci |
| 4 | Crteži uređaja |

Važne informacije

Prije upotrebe uređaja pažljivo pročitajte ove upute i upoznajte se s uređajem. Držite ove upute u svom vozilu radi kasnijeg pregleda ili podsjećanja.

Promjene ili preinake koje nije izričito odobrila strana odgovorna za usklađenost mogu dovesti do gubitka ovlaštenja korisnika za rukovanje opremom.

Suglasnost za namjensku upotrebu proizvoda

Uređaj je dizajniran za upotrebu u namjenskom vozilu s električnim sustavom od 24 V.

Uređaj se ne smije koristiti u bilo kojem drugom okruženju ili u predviđenom okruženju koje je ugroženo, npr. u slučaju oštećenja ili kvara.

Odobrenje CE

Glasses CM-G 15“ ispitani su prema regulatornim zahtjevima Europske unije (EU) sukladno Direktivi 2014/30/EU te ispunjava sve zahtjeve za CE oznaku.

Cijeli tekst EU izjave o usklađenosti dostupan je na sljedećoj internetskoj adresi:

www.bosch-professional-systems.com

Posebno za SAD:

Korisnički priručnik ili priručnik s uputama za upotrebu namjenskog ili nenamjenskog uređaja za zračenje upozoravaju korisnika da promjene ili preinake koje nije izričito odobrila strana odgovorna za usklađenost mogu poništiti ovlasti korisnika za upravljanje uređajem.

Ovaj je uređaj usklađen s dijelom 15. pravila Savezne komisije za komunikacije (FCC) [kao i sa specifikacijom RSS-GEN industrijskog sektora u Kanadi].

Rad je podložan sljedećim uvjetima:

- (1) ovaj uređaj ne smije izazvati štetne smetnje i
- (2) ovaj uređaj mora prihvatiti sve smetnje pa i one koje mogu prouzročiti neželjeni rad.

Promjene i preinake na ovom uređaju, koje poduzeće Robert Bosch GmbH nije izričito odobrilo, mogu poništiti ovlasti za upravljanje ovim uređajem.

Odgovorna strana – Kontaktne informacije za SAD:

Robert Bosch LLC
15000 Haggerty Road
Plymouth, MI 48170



Sigurnost na cesti

Vodite računa da vam nije onemogućena sposobnost vožnje te da vam uređaj ili njegovo ožičenje ne blokiraju vidno polje.



Opasnost od strujnog udara ili požara

Ako rastavite uređaj, može doći do strujnog udara ili požara.

Sukladno tome, ne rastavljajte uređaj.



Neispravnosti

Ne upotrebljavajte uređaj ako primijetite kvarove poput loše kvalitete videozapisa. Dalja upotreba neispravnog sustava može rezultirati nezgodama, požarom ili električnim udarom.



Oštećenje uređaja

U slučaju zamjene osigurača: Da biste spriječili oštećivanje uređaja, najprije isključite napajanje strujom.

Napomene o ugradnji



Važna napomena:

Za postavljanje monitora potreban je kabel prilagodnika 7 620 280 125 (koji se dobiva zasebno).



Napomena:

Pridržavajte se informacija navedenih na crtežima uređaja na kraju ovog dokumenta.

Obratite pozornost na sljedeće napomene o ugradnji:

- ▶ Ne primjenjujte vanjsku silu na okvir i vidljivu površinu LCD monitora.
- ▶ Ne prekoračujte maksimalnu duljinu kabela za napajanje uređaja.
- ▶ Kabel za napajanje uređaja mora osigurati minimalnu površinu presjeka od 1,65 mm².
- ▶ Pridržavajte se minimalnog radijusa savijanja kabela za napajanje uređaja.
- ▶ Osigurajte da su kabeli za napajanje uređaja zaštićeni od oštih ivica.
- ▶ Montirajte uređaj ili pripadajući nosač isključivo na čvrstu površinu dovoljno stabilnu za sustav.
- ▶ Za montažu uređaja na nosač koristite samo odgovarajuće vijke i podloške.
- ▶ Pridržavajte se potrebnog dosega navoja i priteznog momenta.
- ▶ Osigurajte odgovarajuću cirkulaciju i ventilaciju zrakom. Ne prekrivajte ventilacijske otvore.

Uključivanje/isključivanje

Uređaj automatski uključuje ili isključuje sustav Coach Infotainment vašeg vozila.

Postavke

Monitor raspolaže sljedećim mogućnostima za podešavanje (putem jedinice Center CM-C 19):

- ▶ Svjetlina
- ▶ Kontrast
- ▶ Gama-korekcija
- ▶ Razmjer proporcija (tri načina za automatsku promjenu veličine izvora slike na 16:9 i 4:3)
- ▶ Vraćanje na tvorničke postavke



Napomena:

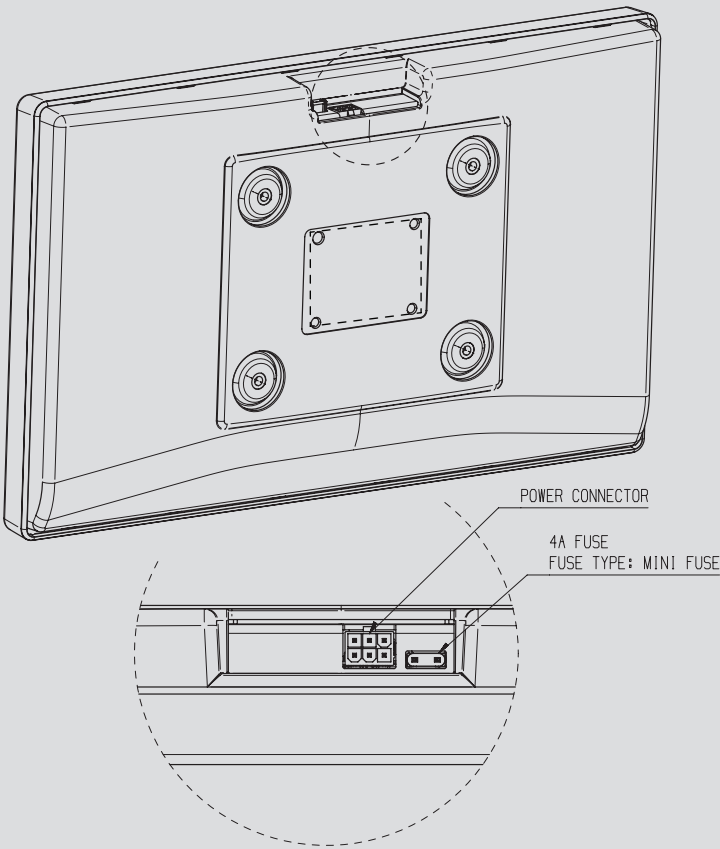
Pridržavajte se navoda u uputama za Center CM-C 19 prilikom podešavanja povezanog monitora

Tehnički podaci

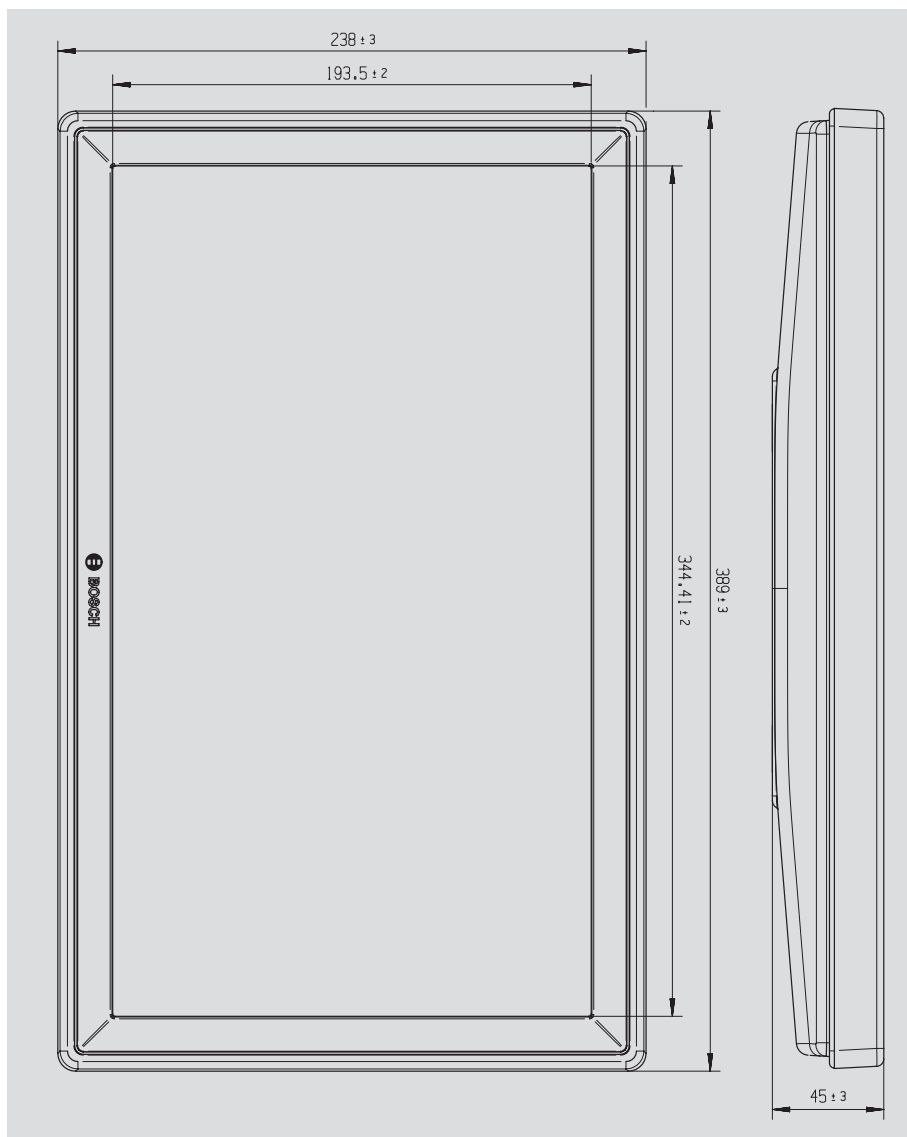
| | |
|---------------------------------|--|
| Napajanje strujom | 24 V (17 V – 32 V) |
| Osigurač (vrsta: mali osigurač) | 4 A |
| Potrošnja struje | |
| Tijekom rada (nominalno) | 470 mA pri 24 V |
| Radna struja (maks.) | 1,3 A pri 24 V |
| Struja u stanju ček. | < 100 µA pri 24 V |
| Velič. dijagon. zaslona | 15" |
| Razlučivost | 1920 x 1080 piksela |
| Omjer kontrasta | 800 : 1 |
| Osvjetljenost | min. 280 cd/m ² |
| Format zaslona | 16:9 |
| Kut gledanja | ±80° u svim pravcima |
| Pozadinsko svjetlo | LED |
| Izbrisiva memorija | 2 Gb |
| Radna frekvencija | 60 Hz |
| Mrežno sučelje | AETH 2 priključka brzina: 100 Mb/s potpuna dvosmjerna veza |
| Radna temperatura okoline | 0°C do +65°C |
| Temper. skladištenja | od -20°C do +75°C |
| Dimenzije (D x Š x V) | 389 x 238 x 45 mm |
| Težina | oko 2.10kg (+/-10%) |
| Certifikacija | CE, UN ECE R10, UN ECE R118, FCC, NOM, MTT, UKCA, ISD |

Podložno promjenama!

Crteži uređaja



| CONNECTOR TYPE | PIN NO. | PIN NAME | PIN DESCRIPTION | INPUT/OUTPUT |
|--|---------|-------------|--------------------------------|--------------|
|  6 PINS POWER CONNECTOR CONNECT TO BOSCH CABLE P/N: 7 620 280 125 | 1 | AETH2 (+) | AUTOMOTIVE ETHERNET PORT 2 (+) | I/O |
| | 2 | AETH2 (-) | AUTOMOTIVE ETHERNET PORT 2 (-) | I/O |
| | 3 | AETH1 (+) | AUTOMOTIVE ETHERNET PORT 1 (+) | I/O |
| | 4 | VBAT (KL30) | K1.30 (+VBAT) | IN |
| | 5 | GND (KL31) | K1.31 (VEHICLE GND) | GND |
| | 6 | AETH1 (-) | AUTOMOTIVE ETHERNET PORT 1 (-) | I/O |



Robert Bosch GmbH

Robert-Bosch-Platz 1

70839 Gerlingen

Njemačka

www.bosch-professional-systems.com